

ПАНЫШИН БОРИС НИКОЛАЕВИЧ

(работает в БГУ с 1999 г.)

Родился в 1946 г. на Дальнем Востоке. Окончил Хабаровский институт инженеров железнодорожного транспорта в 1969 г. Был Ленинским стипендиатом. Изучал программирование и экономико-математические методы. В 1966–1967 гг. проходил стажировку в Академическом городке (г. Новосибирск) у профессора Л. В. Конторовича. Затем работал в научной лаборатории. Был одним из первых программистов, работал на ЭВМ «Урал-2», которая до 1968 г. была единственной в Хабаровском крае. В 1966 г. опубликовал первую научную работу об использовании симплекс-метода для расчета планов формирования однопутных поездов. Был лауреатом студенческих научных премий. Дипломную работу по употреблению матметодов и ЭВМ готовил под руководством профессора В. И. Дмитренко.

В 1970 г. служил командиром отделения подготовки данных в артиллерийской части в г. Спасский-Далекий, занимался уточнением алгоритмов расчета, обслуживал перемещаемый вычислительный центр.

В 1971–1974 гг. работал преподавателем кафедры вычислительной техники в Хабаровском институте инженеров железнодорожного транспорта, заведующим лабораторией Дальневосточного отделения НИИ систем управления Сибирского отделения Академии наук.

В 1975–1977 гг. учился в аспирантуре Института кибернетики Академии наук Украины по специальности «Математическое обеспечение АСУ». Кандидатскую диссертацию на тему «Исследования и разработка систем управления большими вычислительными комплексами» готовил в 1977 г. под руководством профессора А. Е. Кулинковича и академика АН СССР, основателя и директора Института кибернетики В. М. Глушкова.

В 1977–1994 гг. работал в Киевском отделении Ленинградского научно-производственного объединения «Ленэлектронмаш» старшим научным сотрудником, затем заведующим лабораторией Института кибернетики им. академика В. М. Глушкова Академии наук Украины. Главной темой исследований и научных интересов являлись системы информатизации организационного управления. Непосредственно участвовал в качестве руководителя и ответственного исполнителя в разработке и реализации крупных проектов: разработке операционной системы первой в Советском Союзе рекурсивной многопроцессорной ЭВМ с продуктивностью 100 млн операций за секунду, системы управления вычислительными комплексами на Ульяновском авиационно-производственном комплексе, создании системы испытательных комплексов для Ленинградского оптико-механического объединения, системы обработки данных для ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС.

Работал под управлением академика В. С. Михалевича в коллективе специалистов, разрабатывающих региональные, отраслевые и общесоюзные программы информатизации, отвечая за разделы, связанные с развитием информационной инфраструктуры и использованием информационных технологий в правоохранительных органах, в вооруженных силах, в органах государственного управления, в обеспечении информационной безопасности.

В 1990 г. защитил докторскую диссертацию по специальности «Автоматизированные системы управления». Подготовил более 20 кандидатов технических наук по направлениям АСУ, вычислительных систем и использованию экономико-математических методов.

В 1995–1999 гг. работал руководителем департамента (по совместительству) в сфере информации и телекоммуникации Исполнительного секретариата СНГ. Непосредственно участвовал в межгосударственных переговорах о формировании информационного пространства стран СНГ, о создании Совета государственных информационных агентств, об основных принципах взаимодействия с информационным агентством «Интерфакс», об информационном взаимодействии пограничных служб, о развитии и использовании систем сотовой связи.

Опубликовал самостоятельно и в соавторстве свыше 120 работ по проблемам информатизации, информационных технологий, вычислительных систем, менеджмента и социологии, в том числе монографии: «Программное обеспечение управления вычислительным процессом в ВЦ и сетях ЭВМ» (Киев: Научная мысль, 1983), «Системное математическое обеспечение многопроцессорного вычислительного комплекса ЕС» (М.: Военная академия имени Н. Е. Жуковского, 1985), «Информационная технология: вопросы развития и использования» (Киев: Научная мысль, 1988), «Системы управления индустриальной информационной технологией» (Киев: Научная мысль, 1992), научно-популярную книгу для школьников «Компьютерные магистрали» (Киев: Молодежь, 1987).

Является действительным членом ряда международных общественных академий: Международной академии информационных процессов и технологий, Международной академии информатизации образования, Международной академии космонавтов.

В 2000 г. избран заведующим кафедрой менеджмента экономического факультета Белгосуниверситета. Является инициатором и руководителем проекта создания межгосударственного центра электронной торговли в Минске, президентом межгосударственного общественного объединения по содействию электронной торговле.